SAMSUNG

HW-J550
HW-J551

คู่มือการใช้งาน

Wireless Audio - Soundbar

ทุกจินตนาการล้วนเป็นจริงได้

ขอขอบพระคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ซัมซุงชิ้นนี้
หากต้องการได้รับบริการที่สมบูรณ์ยิ่งขึ้น โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ของคุณที่เว็บไซต์
www.samsung.com/register

คุณสมบัติ

TV SoundConnect

TV SoundConnect ทำให้คุณสามารถฟังเสียงจากทีวีของคุณบน Soundbar ผ่านการเชื่อมต่อ Bluetooth และช่วยให้คุณสามารถควบคุมเสียงได้

HDMI

HDMI จะส่งสัญญาณเสียงและภาพไปพร้อมๆ กัน และให้ภาพที่คมชัดกว่า
ผลิตภัณฑ์นี้ยังมาพร้อมกับฟังก์ชัน ARC ที่ช่วยให้คุณสามารถฟังเสียงจากทีวีของคุณผ่านระบบ Soundbar ด้วยสายเคเบิล HDMI ฟังก์ชันนี้จะใช้งานได้เมื่อคุณเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์กับทีวีที่ใช้งาน ARC ได้เท่านั้น

ระบบเสียงเซอร์ราวด์

คุณสมบัติเสียงเซอร์ราวด์เพิ่มความลึกและความกว้างให้กับประสบการณ์การรับฟังของคุณ

ซับวูฟเฟอร์ไร้สาย

โมดูลไร้สายของซัมซุงไม่ต้องใช้สายสัญญาณต่อระหว่างตัวเครื่องกับซับวูฟเฟอร์
แต่ซับวูฟเฟอร์จะเชื่อมต่อกับโมดูลไร้สายขนาดเล็กที่สื่อสารกับตัวเครื่องหลัก

เอฟเฟ็กต์เสียงพิเศษ

คุณสามารถเลือกเอฟเฟ็กต์เสียงต่างๆ ได้แก่ STANDARD (เสียงต้นฉบับ)/MUSIC / VOICE / SPORTS / CINEMA / NIGHT MODE ขึ้นอยู่กับประเภทเนื้อหาที่คุณต้องการเพลิดเพลิน

รีโมทคอนโทรลอเนกประสงค์

คุณสามารถใช้รีโมทคอนโทรลที่ให้มาในการควบคุมการทำงานต่างๆ ด้วยการกดเพียงปุ่มเดียว

การสนับสนุนโฮสต์ USB

คุณสามารถเชื่อมต่อและเล่นไฟล์เพลงจากอุปกรณ์สื่อจัดเก็บ USB ภายนอก เช่น เครื่องเล่น MP3, หน่วยความจำแฟลช USB ฯลฯ โดยใช้ฟังก์ชัน USB HOST ของ Soundbar

ฟังก์ชัน Bluetooth

คุณสามารถใช้อุปกรณ์ Bluetooth เชื่อมต่อกับระบบ Soundbar และเพลิดเพลินกับเพลงที่มีเสียงสเตอริโอคุณภาพสูงโดยไม่ต้องใช้สายใดๆ!

การใช้แอปพลิเคชัน Samsung Audio Remote

หากต้องการควบคุมผลิตภัณฑ์ด้วยอุปกรณ์อัจฉริยะของคุณผ่านทางแอปพลิเคชัน Samsung Audio Remote ให้ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Samsung Audio Remote โดยการเข้าใช้งานแอปพลิเคชันผ่านทาง Google Play store

ใบอนุญาต



ผลิตภายใต้การอนุญาตจาก Dolby Laboratories Dolby และสัญลักษณ์ D คู่ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dolby Laboratories



สำหรับสิทธิบัตร DTS โปรดดู http://patents.dts.com ผลิตภายใต้การอนุญาตจาก DTS Licensing Limited DTS, สัญลักษณ์ และ DTS และสัญลักษณ์เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน และ DTS 2.0 Channel เป็นเครื่องหมายการค้าของ DTS, Inc
© DTS, Inc. สงวนลิขสิทธิ์

HDMI

คำว่า HDMI และ HDMI High-Definition Multimedia Interface และ โลโก้ HDMIเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ HDMI Licensing LLC ในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ

THI

ข้อมูลความปลอดภัย

คำเตือนเพื่อความปลอดภัย

เพื่อลดความเสี่ยงของการเกิดไฟฟ้าช็อค อย่าถอดฝาครอบ (หรือฝาด้านหลัง) ออก
ภายในเครื่องไม่มีชิ้นส่วนใดที่ผู้ใช้สามารถซ่อมแซมได้ด้วยตนเอง การซ่อมแซมควรกระทำโดยช่างผู้เชี่ยวชาญเท่านั้น

ข้อควรระวัง อาจเกิดไฟฟ้าช็อค อย่าเปิดออก		สัญลักษณ์นี้แสดงถึง "อันตราย ไฟฟ้าแรงสูง" ภายในผลิตภัณฑ์ ซึ่งหมายถึงความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าช็อตหรือทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
		สัญลักษณ์นี้แสดงถึงคำแนะนำที่สำคัญสำหรับการใช้งานผลิตภัณฑ์นั้น

คำเตือน : เพื่อลดความเสี่ยงจากการเกิดอัคคีภัยหรือไฟฟ้าช็อต ระวังอย่าให้เครื่องนี้ถูกฝนหรือความชื้น

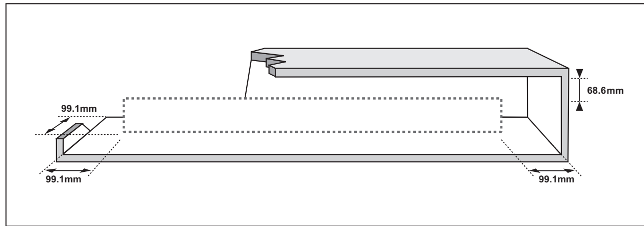
ข้อควรระวัง : เพื่อป้องกันการเกิดไฟฟ้าช็อต เสียบปลั๊กขาแบนด้านกว้างเข้ากับช่องเสียบด้านกว้างและเสียบเข้าให้แน่น

- ผลิตภัณฑ์นี้ควรเชื่อมต่อกับเต้ารับไฟ AC ที่มีการติดตั้งสายดินป้องกันเสมอ
- หากต้องการตัดกระแสไฟในเครื่อง ต้องดึงปลั๊กออกจากเต้ารับไฟฟ้าหลัก ดังนั้น ปลั๊กไฟหลักควรอยู่ในตำแหน่งที่พร้อมให้ดำเนินการได้

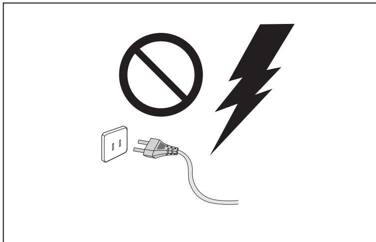
ข้อควรระวัง

- อย่าให้ผลิตภัณฑ์นี้ถูกละอองน้ำหรือหยดน้ำ อย่าวางวัตถุที่บรรจุน้ำ เช่น แจกัน บนผลิตภัณฑ์
- ในการปิดผลิตภัณฑ์นี้อย่างสมบูรณ์ คุณต้องดึงปลั๊กไฟออกจากเต้ารับไฟที่ผนัง ดังนั้น ปลั๊กไฟจึงต้องเข้าถึงได้อย่างง่ายดายและพร้อมใช้งานตลอดเวลา

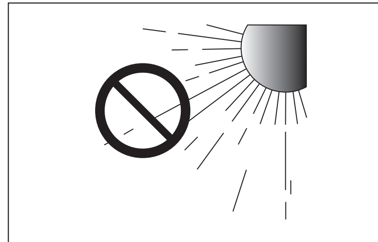
ข้อควรระวังเบื้องต้น



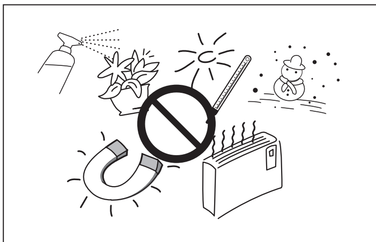
โปรดตรวจสอบว่า แหล่งจ่ายไฟ AC ในบ้านของคุณสอดคล้องตามข้อกำหนดด้านพลังงานที่แสดงบนสติ๊กเกอร์ระบุกระแสไฟที่อยู่ด้านหลังผลิตภัณฑ์ ติดตั้งผลิตภัณฑ์ของคุณในแนวนอน บนฐานรับ (เฟอร์นิเจอร์) ที่เหมาะสม โดยมีพื้นที่ว่างรอบตัวเครื่องอย่างเพียงพอเพื่อการระบายอากาศ 7-10 ซม. ตรวจดูให้แน่ใจว่าไม่มีสิ่งใดปิดบังช่องระบายอากาศอยู่ อย่าวางเครื่องบนเครื่องขยายเสียงหรืออุปกรณ์อื่นที่อาจร้อนได้ เครื่องนี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อการใช้งานอย่างต่อเนื่อง ในการปิดเครื่องอย่างสมบูรณ์ ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับไฟที่ผนัง ถอดปลั๊กเครื่อง หากคุณตั้งใจที่จะทิ้งเครื่องไว้โดยไม่ใช้งานเป็นระยะเวลานาน



ในระหว่างเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง ให้ถอดปลั๊กไฟ AC ออกจาก เต้ารับไฟติดผนัง แรงดันไฟสูงสุดในระหว่างฟ้าแลบอาจทำให้เครื่องเสียหายได้

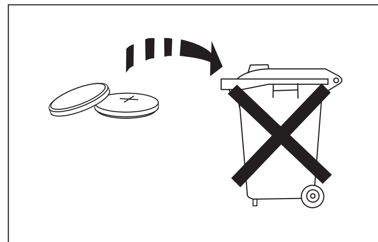


อย่าให้ตัวเครื่องถูกแสงแดดหรือแหล่งความร้อนอื่นโดยตรง เพราะอาจทำให้เครื่องร้อนจัดและทำงานผิดปกติได้



วางเครื่องให้ห่างจากความชื้น (เช่น แจกันใส่น้ำ) และความร้อนสูง (เช่น เตาผิง) หรืออุปกรณ์สร้างสนามแม่เหล็กหรือสนามไฟฟ้าที่มีความแรงสูง ถอดสายไฟออกจากแหล่งจ่ายไฟ AC หากเครื่องทำงานผิดปกติ ผลิตภัณฑ์ของคุณไม่ได้รับการออกแบบมาเพื่อใช้งานทางอุตสาหกรรม ใช้ผลิตภัณฑ์นี้สำหรับการใช้งานส่วนตัวเท่านั้น

การควบแน่นอาจเกิดขึ้นหากผลิตภัณฑ์ถูกจัดเก็บในบริเวณที่มีอุณหภูมิต่ำ หากมีการขนย้ายเครื่องในระหว่างฤดูหนาว ให้รอประมาณ 2 ชั่วโมงจนกว่าตัวเครื่องจะมีอุณหภูมิปกติก่อนใช้



แบตเตอรี่ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์นี้มีสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม อย่ากำจัดแบตเตอรี่ด้วยการทิ้งในถังขยะตามบ้านทั่วไป นอกจากนี้ ไม่ควรปล่อยให้แบตเตอรี่ (ชุดแบตเตอรี่หรือแบตเตอรี่ที่ติดตั้งไว้แล้ว) ถูกความร้อนสูง เช่น แสงแดด ไฟ หรือสิ่งอื่นที่มีลักษณะคล้ายกันนี้ อย่าลัดวงจร ถอดชิ้นส่วน หรือทำให้แบตเตอรี่ร้อนจัด อาจเกิดอันตรายจากการระเบิดได้หากคุณเปลี่ยนแบตเตอรี่เป็นชนิดที่ไม่ถูกต้อง โปรดเปลี่ยนแบตเตอรี่ก้อนใหม่โดยใช้แบตเตอรี่ชนิดเดิมหรือชนิดที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากัน

สารบัญ

THI

- ค่าตัวเลขและภาพประกอบในคู่มือการใช้งานนี้มีให้เพื่อการอ้างอิงเท่านั้น และอาจแตกต่างจากข้อมูลที่ปรากฏในผลิตภัณฑ์จริง
- อาจมีการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมการดำเนินการ หาก
  (ก) วิศวกรถูกเรียกตัวไปตามคำขอของคุณ และไม่พบข้อบกพร่องในผลิตภัณฑ์ (หมายความว่าคุณไม่ได้อ่านคู่มือการใช้งานนี้)
  (ข) คุณนำผลิตภัณฑ์มาที่ศูนย์ซ่อม และไม่พบข้อบกพร่องในผลิตภัณฑ์ (หมายความว่าคุณไม่ได้อ่านคู่มือการใช้งานนี้)
- จะมีการแจ้งยอดค่าธรรมเนียมการดำเนินการแก่คุณก่อนดำเนินการหรือก่อนไปพบคุณที่บ้าน

เริ่มต้นใช้งาน

ก่อนอ่านคู่มือการใช้งาน

โปรดอ่านคำศัพท์เฉพาะต่อไปนี้ก่อนอ่านคู่มือการใช้งาน

► ไอคอนที่ใช้ในคู่มือนี้

ไอคอน	ข้อมูล	คำจำกัดความ
!	**ข้อควรระวัง**	แสดงสถานการณ์ที่ฟังก์ชันไม่ทำงาน หรือการตั้งค่าอาจถูกยกเลิก
	หมายเหตุ	แสดงเคล็ดลับหรือคำแนะนำเกี่ยวกับหน้า ซึ่งช่วยให้คุณใช้งานฟังก์ชันได้

► คำแนะนำเพื่อความปลอดภัยและการแก้ไขปัญหา

1) คุณควรอ่านคำแนะนำเพื่อความปลอดภัยก่อนเริ่มใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ (ดูหน้า 3)
2) หากมีปัญหาเกิดขึ้น อ่าน การแก้ไขปัญหา (ดูหน้า 24)

► ลิขสิทธิ์

สิ่งที่บรรจุในกล่อง

ตรวจดูอุปกรณ์เสริมที่จัดให้มาด้านล่าง

รีโมทคอนโทรล / แบตเตอรีลิเธียม (3V : CR2032)

คู่มือการใช้งาน

(ขาแขวนแบบติดผนัง L: 1 EA)
(ขาแขวนแบบติดผนัง R: 1 EA)
ขาแขวนสำหรับติดผนัง

อุปกรณ์ช่วยการติดตั้งบนผนัง

(สกรูยึด1: 2 EA)
(สกรูยึด2: 2 EA)
สกรูยึด

สายไฟ: 2 EA

อะแดปเตอร์ DC

สายออพติคัล

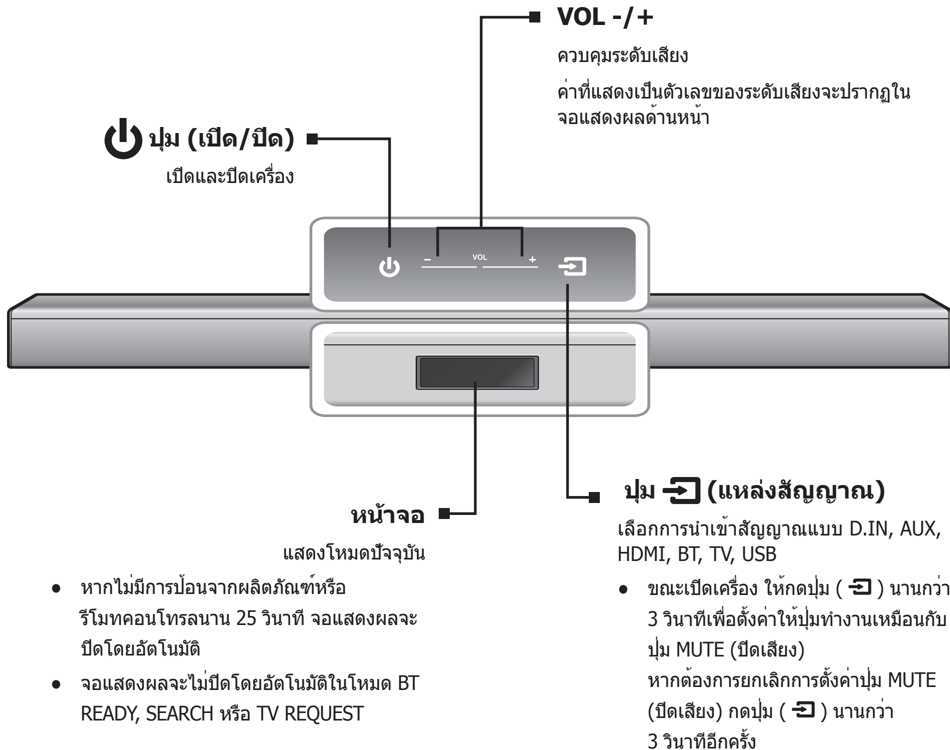
สาย USB



- ภาพอุปกรณ์เสริมอาจต่างจากภาพประกอบด้านบนเล็กน้อย
- ใช้สาย USB เฉพาะเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ภายนอกกับเครื่อง

คำอธิบาย

แผงด้านบน/ด้านหน้า



VOL -/+

ควบคุมระดับเสียง

ค่าที่แสดงเป็นตัวเลขของระดับเสียงจะปรากฏใน จอแสดงผลด้านหน้า

ปุ่ม (เปิด/ปิด)

เปิดและปิดเครื่อง

หน้าจอ

แสดงโหมดปัจจุบัน

- หากไม่มีการป้อนจากผลิตภัณฑ์หรือรีโมทคอนโทรลนาน 25 วินาที จอแสดงผลจะปิดโดยอัตโนมัติ
- จอแสดงผลจะไม่ปิดโดยอัตโนมัติในโหมด BT READY, SEARCH หรือ TV REQUEST

ปุ่ม (แหล่งสัญญาณ)

เลือกการนำเข้าสัญญาณแบบ D.IN, AUX, HDMI, BT, TV, USB

- ขณะเปิดเครื่อง ให้กดปุ่ม ( ) นานกว่า 3 วินาทีเพื่อตั้งค่าให้ปุ่มทำงานเหมือนกับปุ่ม MUTE (ปิดเสียง)
  หากต้องการยกเลิกการตั้งค่าปุ่ม MUTE (ปิดเสียง) กดปุ่ม ( ) นานกว่า 3 วินาทีอีกครั้ง



- เมื่อคุณเปิดเครื่องนี้ จะมีการหน่วง 4-5 วินาทีก่อนที่เสียงจะดังออกมา
- หากคุณต้องการเพลิดเพลินกับเสียงจากระบบ Soundbar เท่านั้น คุณต้องปิดลำโพงทีวีในเมนูการตั้งค่าเสียงของทีวีของคุณ โปรดดูคู่มือผู้ใช้ที่ให้มากับทีวีของคุณ

แผงด้านหลัง

HDMI IN

ส่งสัญญาณเสียงและภาพดิจิตอลเข้าพร้อมๆ กันโดยใช้สายสัญญาณ HDMI ใช้เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกที่สนับสนุน

AUX IN

เชื่อมต่อสัญญาณออกอะนาล็อกของอุปกรณ์ภายนอก

(พอร์ต USB)

เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เช่น เครื่องเล่น MP3 ที่นี่เพื่อเล่นไฟล์ต่างๆ บนอุปกรณ์

DC 24V (แหล่งจ่ายไฟในตัว)

เสียบช่องเสียบอะแดปเตอร์ DC เข้ากับช่องเสียบแหล่งจ่ายไฟ จากนั้นเสียบปลั๊กอะแดปเตอร์ AC กับเต้ารับไฟที่ผนัง

OPTICAL IN

เชื่อมต่อสัญญาณออกดิจิตอล (ออพติคัล) ของอุปกรณ์ภายนอก

HDMI OUT (TV-ARC)

ส่งออกสัญญาณเสียงและภาพพร้อมๆ กันโดยใช้สายสัญญาณ HDMI



- จับที่ปลั๊กเมื่อถอดสายไฟของอะแดปเตอร์ AC จากเต้ารับไฟที่ผนัง อย่าดึงสาย
- อย่าเชื่อมต่อเครื่องนี้หรือส่วนประกอบอื่นๆ กับเต้ารับไฟจนกว่าการเชื่อมต่อระหว่างส่วนประกอบทั้งหมดจะเสร็จสมบูรณ์

THI

รีโมทคอนโทรล

ปุ่มและฟังก์ชันต่างๆ บนรีโมทคอนโทรล

- **SOURCE**

  กดเพื่อเลือกแหล่งสัญญาณที่เชื่อมต่อกับ Soundbar

- **MUTE**

  คุณสามารถลดระดับเสียงอยู่ที่ 0 ด้วยการกดปุ่ม
  กดอีกครั้งเพื่อเปิดเสียงใหม่ในระดับเสียงก่อนหน้า

- **REPEAT**

  คุณสามารถตั้งค่าฟังก์ชันเล่นซ้ำระหว่างการเล่นเพลงจากอุปกรณ์ USB

  OFF-REPEAT : ยกเลิกการเล่นซ้ำ

  TRACK-REPEAT : เล่นแทร็คซ้ำๆ

  ALL-REPEAT : เล่นแทร็คทั้งหมดซ้ำๆ

  RANDOM-REPEAT : เล่นแทร็คในลำดับแบบสุ่ม
  (แทร็คที่เล่นแล้วอาจเล่นซ้ำอีกครั้ง)

- **ข้ามเดินหน้า**

  หากมีไฟล์มากกว่าหนึ่งรายการบนอุปกรณ์ที่คุณกำลังเล่นอยู่ และคุณกดปุ่ม ⏭
  ไฟล์ถัดไปจะถูกเลือก

- **SOUND CONTROL** (ควบคุมเสียง)

  กดเพื่อเลือก **TREBLE** (เสียงแหลม), **BASS** (เสียงทุ้ม) หรือ **AUDIO SYNC** (ซิงค์เสียง) จากนั้น ใช้ปุ่ม ⏮,⏭ เพื่อปรับระดับเสียงแหลมหรือเสียงทุ้มตั้งแต่ -6 ถึง +6

  หาก Soundbar ถูกเชื่อมต่อกับทีวีดิจิตอลและภาพไม่ตรงกันกับเสียง ให้กดปุ่ม **SOUND CONTROL** (ควบคุมเสียง) เพื่อซิงค์เสียงกับภาพ ใช้ปุ่ม ⏮,⏭ เพื่อตั้งเวลาหน่วงเสียงให้อยู่ระหว่าง 0 ms ถึง 300 ms ในโหมด USB, โหมด TV และโหมด BT ฟังก์ชันซิงค์เสียงอาจไม่สามารถทำงานได้

  กดปุ่ม **SOUND CONTROL** ค้างไว้ประมาณ 5 วินาทีเพื่อปรับเสียงสำหรับแต่ละย่านความถี่ สามารถเลือกย่านความถี่ 150Hz, 300Hz, 600Hz, 1.2KHz,2.5KHz, 5KHz และ 10KHz และสามารถปรับแต่ละย่านความถี่เป็นการตั้งค่าระหว่าง -6 ถึง +6

- **AUTO POWER (เปิด/ปิดอัตโนมัติ)**

  Auto Power Link: ซิงโครไนซ์ Soundbar กับแหล่งสัญญาณออพติคัลที่เชื่อมต่อผ่านช่องเสียบออพติคัล เพื่อให้ระบบเปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเปิดทีวี (Auto Power Link : ค่าเริ่มต้นเป็นปิด, ON-ANYNET+ / OFF-POWER LINK หรือ OFF-ANYNET+ / ON-POWER LINK) ฟังก์ชัน Anynet+ ช่วยให้คุณควบคุม Soundbar ด้วยรีโมทจากทีวีซัมซุงที่สามารถใช้งานร่วมกับ Anynet+ ได้ ทั้งนี้ Soundbar ต้องเชื่อมต่อกับทีวีผ่านสาย HDMI

  * Anynet+:กดปุ่ม **AUTO POWER** (เปิด/ปิดอัตโนมัติ) เพื่อเปิดหรือปิดฟังก์ชัน Anynet+

- **WOOFER (วูฟเฟอร์)**

  คุณสามารถควบคุมระดับเสียงวูฟเฟอร์ได้

  กดปุ่ม ⏮,⏭ เพื่อเพิ่มหรือลดระดับเสียงซับวูฟเฟอร์

  คุณสามารถเลือก SW (-12, -6,-5,-4,-3,-2,-1,0,+1,+2,+3,+4,+5,+6)



- Soundbar เป็นชื่อกรรมสิทธิ์ของซัมซุง
- ใช้งานทีวีโดยใช้รีโมทคอนโทรลของทีวี

POWER
เปิดและปิดเครื่อง

VOLUME
ปรับระดับเสียงของเครื่อง

เล่น/หยุดชั่วคราว
กดปุ่ม ►II เพื่อหยุดการเล่นไฟล์ชั่วคราว
กดปุ่ม ►II อีกครั้งเพื่อเล่นไฟล์ที่เลือก

ข้ามถอยหลัง
หากมีไฟล์มากกว่าหนึ่งรายการบนอุปกรณ์ที่คุณกำลังเล่นอยู่ และคุณกดปุ่ม I◄◄ ไฟล์ก่อนหน้าจะถูกเลือก

SOUND EFFECT
คุณสามารถเลือกโหมดเสียงที่แตกต่างกัน – **STANDARD** (มาตรฐาน), **MUSIC** (เพลง), **VOICE** (เสียง), **SPORTS** (กีฬา), **CINEMA** (ภาพยนตร์) และ **NIGHT MODE** (โหมดกลางคืน) - ขึ้นอยู่กับประเภทแหล่งสัญญาณที่คุณต้องการรับฟัง

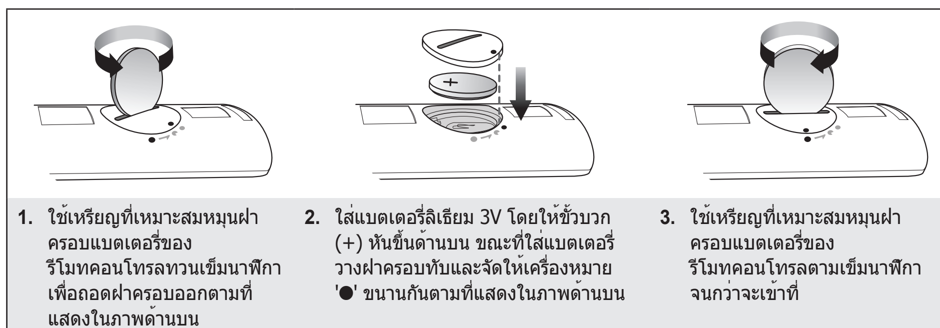
กด **SOUND EFFECT** บนรีโมทคอนโทรล
เลือกโหมด **STANDARD** หากคุณต้องการเพลิดเพลินกับเสียงดั้งเดิม

* โหมดกลางคืน
โหมดกลางคืนป้องกันการเปลี่ยนแปลงระดับเสียงอย่างฉับพลันเมื่อคุณเปลี่ยนช่องหรือเมื่อมีการเปลี่ยนฉาก

Bluetooth POWER
กดปุ่ม **Bluetooth POWER** บนรีโมทเพื่อเปิดและปิดฟังก์ชัน Bluetooth POWER on
ดูหน้า 19 และ 21 สำหรับรายละเอียด

SOUND
กดปุ่ม **SOUND** บนรีโมทเพื่อเพิ่มความลึกและความกว้างให้กับเสียง
กด **SOUND** บนรีโมทคอนโทรล
Eแต่ละครั้งที่มีการกดปุ่ม การเลือกจะเปลี่ยนแปลงดังนี้:
OFF-SURROUND SOUND → ON-SURROUND SOUND

► การติดตั้งแบตเตอรีในรีโมทคอนโทรล



1. ใช้เหรียญที่เหมาะสมหมุนฝาครอบแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรลทวนเข็มนาฬิกาเพื่อถอดฝาครอบออกตามที่แสดงในภาพด้านบน
2. ใส่แบตเตอรี่ลิเธียม 3V โดยให้ขั้วบวก (+) หันขึ้นด้านบน ขณะที่ใส่แบตเตอรี่วางฝาครอบทับและจัดให้เครื่องหมาย '●' ขนานกันตามที่แสดงในภาพด้านบน
3. ใช้เหรียญที่เหมาะสมหมุนฝาครอบแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรลตามเข็มนาฬิกาจนกว่าจะเข้าที่

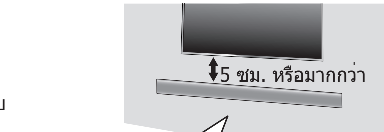
การเชื่อมต่อ

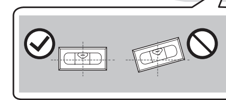
การติดตั้งขาแขวนแบบติดผนัง

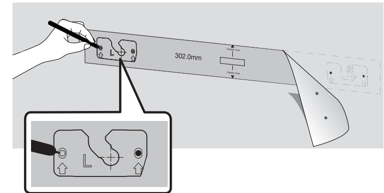
คุณสามารถใช้ขาแขวนแบบติดผนังเพื่อติดตั้งเครื่องนี้บนผนัง

► ข้อควรระวังในการติดตั้ง

- ติดตั้งบนผนังแนวตั้งเท่านั้น
- สำหรับการติดตั้ง หลีกเลี่ยงบริเวณที่อุณหภูมิหรือความชื้นสูง หรือผนังที่ไม่สามารถรับน้ำหนักของเครื่องได้
- ตรวจสอบความแข็งแรงของผนัง หากผนังไม่แข็งแรงเพียงพอที่จะรองรับอุปกรณ์ ให้เสริมความแข็งแรงของผนัง หรือติดตั้งอุปกรณ์บนผนังอื่นที่สามารถรองรับน้ำหนักของอุปกรณ์ได้
- ซื้อและใช้สกรูยึดหรือพุกที่เหมาะสมกับผนังที่คุณมี (แผ่นฝ้า แผ่นโลหะ ผนังไม้ ฯลฯ) หากเป็นไปได้ ติดสกรูพยุงในโครงผนัง
- ซื้อสกรูติดผนังตามประเภทและความหนาของผนังที่คุณจะติดตั้ง Soundbar
  - เส้นผ่านศูนย์กลาง : M5
  - ความยาว : แนะนำ L 35 มม. หรือยาวกว่า
- เชื่อมต่อเครื่องกับอุปกรณ์ภายนอกด้วยสายเคเบิลก่อนติดตั้งเครื่องบนผนัง
- โปรดแน่ใจว่าเครื่องปิดอยู่ และถอดปลั๊กก่อนการติดตั้ง มิฉะนั้น อาจถูกไฟฟ้าดูดได้

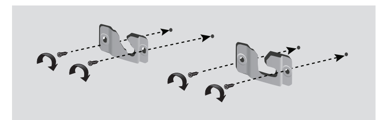


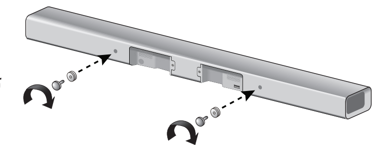




ในการติดตั้ง Soundbar บนผนัง ทำตามขั้นตอนเหล่านี้:

1. วางอุปกรณ์ช่วยการติดตั้งทาบกับพื้นผิวของผนัง
   - อุปกรณ์ช่วยการติดตั้งต้องได้ระดับ
   - หากติดตั้งทีวีบนผนังอยู่แล้ว ให้ติดตั้ง Soundbar ต่ำกว่าทีวีอย่างน้อย 2 นิ้ว (5 ซม.)
2. ทำเครื่องหมายตำแหน่งที่จะเจาะสกรูบนผนัง แล้วถอดอุปกรณ์นำทางการติดตั้งออก ถัดไป เจาะช่องสำหรับสกรูโดยใช้ดอกสว่านขนาดที่เหมาะสม
3. ยึดขาแขวนติดผนังและสกรูให้แน่นในบริเวณที่ทำเครื่องหมายไว้
   - ขาแขวนด้านซ้ายและด้านขวาจะมีรูปทรงต่างกัน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าวางตำแหน่งขาแขวนทั้งสองด้านถูกต้อง
4. ขันสกรูยึด 2 ตัวกับช่องสกรูที่ด้านหลังของตัวเครื่อง Soundbar ให้แน่นทั้งทางด้านซ้ายและขวา
5. เสียบสาย USB ที่ด้านหลังของ Soundbar ก่อนติดตั้งบนผนัง
6. ตั้งสกรูยึดที่ด้านหลังของ Soundbar ให้ตรงกับช่องต่างๆ ของขาแขวนติดผนัง เพื่อการติดตั้งอย่างปลอดภัย โปรดแน่ใจว่าได้ดันสกรูยึดทั้งหมดไปจนสุดของช่องต่างๆ แล้ว

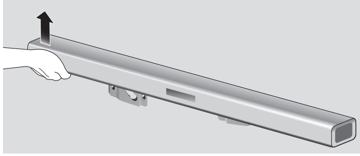


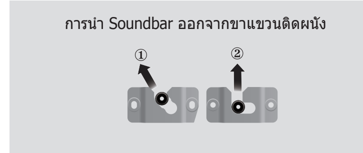




การถอดขาแขวนแบบติดผนัง

1. ดึง Soundbar ขึ้นตามที่แสดงในภาพเพื่อแยกออกจากขาแขวนติดผนัง

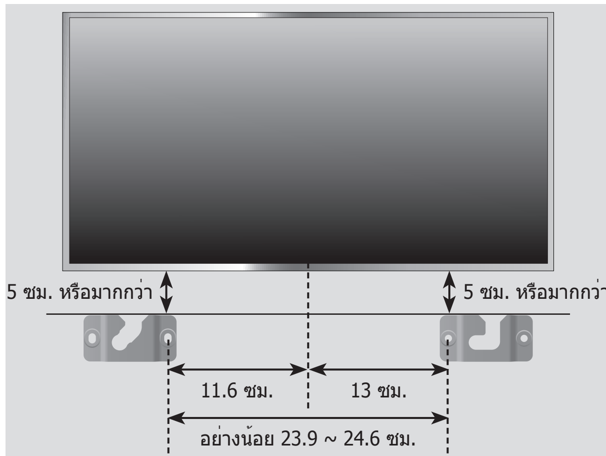






- อย่าโหนเครื่องที่ติดตั้งไว้และหลีกเลี่ยงการกระทบกระแทกหรือทำเครื่องหล่น
- ยึดเครื่องกับผนังให้แน่นหนาเพื่อป้องกันเครื่องตก หากเครื่องตก อาจส่งผลให้ได้รับบาดเจ็บหรือผลิตภัณฑ์เสียหาย
- เมื่อติดตั้งเครื่องบนผนังแล้ว โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าเด็กจะไม่ดึงสายใดๆ ที่เชื่อมต่ออยู่ เนื่องจากอาจ ทำให้เครื่องตกลงมาได้
- เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดในการติดตั้งขาแขวนติดผนัง ติดตั้งระบบลำโพงที่ด้านล่างทีวีโดยให้อยู่ห่างจากทีวีอย่างน้อย 5 ซม. หากทีวีติดตั้งบนผนัง
- เพื่อความปลอดภัยของคุณ หากคุณไม่ได้ติดตั้งเครื่องบนผนัง ให้ติดตั้งบนพื้นผิวที่ราบเรียบและปลอดภัยโดยมั่นใจว่าเครื่องจะไม่หล่นหรือตก

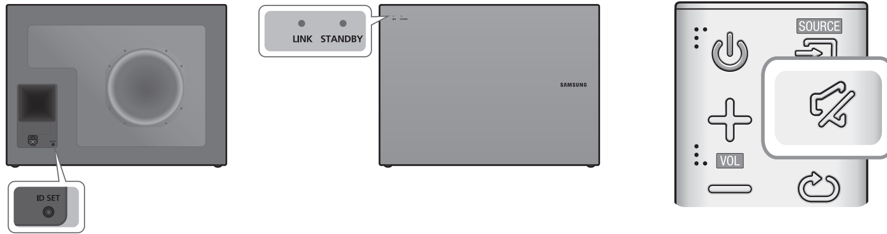
การติดตั้งขาแขวนโดยไม่ศึกษาคู่มือการติดตั้งแบบแขวนผนัง



1. ติดขาแขวนผนังด้านซ้ายบนพื้นผิวผนังที่ต้องการโดยให้ขนานกับพื้นตามภาพด้านบน ทำเครื่องหมายตำแหน่งช่องสกรูบนผนัง เจาะช่องสำหรับสกรูในบริเวณที่คุณทำเครื่องหมายไว้
2. จับคู่ช่องสกรูบนขาแขวนติดผนังด้านซ้ายกับช่องสกรูบนผนัง จากนั้นใส่สกรูหนึ่งตัวในช่องด้านขวาสุด ขันสกรูจนยึดติดกับผนัง
3. ติดขาแขวนติดผนังด้านขวาบนพื้นผิวผนังที่ต้องการโดยให้ขนานกับพื้นและอยู่ในแนวเดียวกับขาแขวนติดผนังด้านซ้ายตามภาพด้านบน ทำเครื่องหมายตำแหน่งช่องสกรูบนผนัง เจาะช่องสำหรับสกรูในบริเวณที่คุณทำเครื่องหมายไว้
4. จับคู่ช่องสกรูบนขาแขวนติดผนังด้านขวากับช่องสกรูบนผนัง จากนั้นใส่สกรูหนึ่งตัวในช่องด้านขวาสุด ขันสกรูจนยึดติดกับผนัง
   - หากคุณกำลังติดตั้งขาแขวนติดผนังใต้ทีวี ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตำแหน่งของขาแขวนอยู่ต่ำกว่าทีวีอย่างน้อย 2 นิ้ว และตรงกับขาแขวนตรงกึ่งกลางของทีวีตามภาพด้านบน
5. ใส่สกรูในช่องที่เหลืออยู่แล้วขันให้แน่น

การเชื่อมต่อซับวูฟเฟอร์ไร้สาย

ID การเชื่อมโยงของซับวูฟเฟอร์ถูกตั้งล่วงหน้าจากโรงงาน และตัวเครื่องและซับวูฟเฟอร์ควรเชื่อมต่อ (เชื่อมต่อแบบไร้สาย) โดยอัตโนมัติเมื่อเครื่องหลักและซับวูฟเฟอร์ถูกเปิด หากไฟแสดงสถานะ Link ( ) ไม่สว่างเมื่อเปิดเครื่องและซับวูฟเฟอร์ โปรดตั้งค่า ID โดยปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่าง ดำเนินการตามขั้นตอนดังกล่าวให้เสร็จสิ้นภายใน 30 วินาทีหลังจากที่ไฟแสดงสถานะ Link บนซับวูฟเฟอร์เริ่มกะพริบ



1. เสียบสายไฟของตัวเครื่องหลักและซับวูฟเฟอร์เข้ากับเต้ารับไฟ AC ที่ผนัง
2. กดปุ่ม **ID SET** ที่ด้านหลังของซับวูฟเฟอร์ด้วยวัสดุปลายแหลมขนาดเล็กเป็นเวลา 5 วินาที
    - ไฟแสดงสถานะสแตนด์บายจะดับ และไฟแสดงสถานะการเชื่อมโยง (ไฟ LED สีน้ำเงิน) จะกะพริบถี่ๆ
3. ระหว่างที่ตัวเครื่องปิด (โหมด STANDBY) กด **MUTE** ( ) บนรีโมทคอนโทรลค้างไว้ 5 วินาที
4. ข้อความ **ID SET** จะปรากฏบนจอแสดงผลของ Soundbar
5. ในการยืนยันการเชื่อมโยง ให้เปิดเครื่องระหว่างที่ไฟ LED สีน้ำเงินของซับวูฟเฟอร์กะพริบ
    - ขณะนี้ตัวเครื่องและซับวูฟเฟอร์ควรเชื่อมโยงกันแล้ว (เชื่อมต่อแล้ว)
    - ไฟแสดงสถานะการเชื่อมโยง (LED สีน้ำเงิน) บนซับวูฟเฟอร์สว่างขึ้น
    - หากไฟแสดงสถานะ LINK ไม่สว่างเป็นสีน้ำเงินนิ่ง แสดงว่ากระบวนการเชื่อมโยงล้มเหลว ปิดเครื่องหลักและเริ่มดำเนินการตั้งแต่ขั้นตอนที่ 2 อีกครั้ง
    - คุณสามารถเพลิดเพลินกับเสียงจากซับวูฟเฟอร์ไร้สายได้โดยการเลือก เอฟเฟ็กต์เสียง (ดูหน้า 10)



- ก่อนการเคลื่อนย้ายหรือติดตั้งผลิตภัณฑ์ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องและถอดปลั๊กไฟออก แล้ว
- หากตัวเครื่องปิดอยู่ ซับวูฟเฟอร์ไร้สายจะอยู่ในโหมดสแตนด์บาย และไฟ LED สแตนด์บายที่ด้านบนจะสว่างหลังจากไฟแสดงสถานะการเชื่อมโยง (LED สีน้ำเงิน)กะพริบ 30 วินาที
- หากคุณใช้อุปกรณ์ที่ใช้คลื่นความถี่ (2.4GHz) เดียวกับ Soundbar ใกล้กับ Soundbar คลื่นรบกวนอาจทำให้เกิดเสียงรบกวนขึ้นได้
- ระยะห่างในการส่งข้อมูลของสัญญาณแบบไร้สายระหว่างเครื่องหลักกับเครื่องอื่นอยู่ที่ประมาณ
  10 ม. แต่อาจแตกต่างจากนี้ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมในการใช้งานของคุณ
  หากมีผนังคอนกรีตเสริมเหล็กหรือ ผนังโลหะอยู่ระหว่างตัวเครื่องกับซับวูฟเฟอร์ไร้สาย ระบบอาจไม่ทำงานอย่างสิ้นเชิง เนื่องจากสัญญาณ ไร้สายไม่สามารถแทรกผ่านโลหะได้
- หากตัวเครื่องไม่ทำการเชื่อมต่อแบบไร้สาย ให้ปฏิบัติตามขั้นตอน 1-5 มือเพื่อตั้งค่าการเชื่อมต่อระหว่างตัวเครื่องกับซับวูฟเฟอร์ไร้สายอีกครั้ง



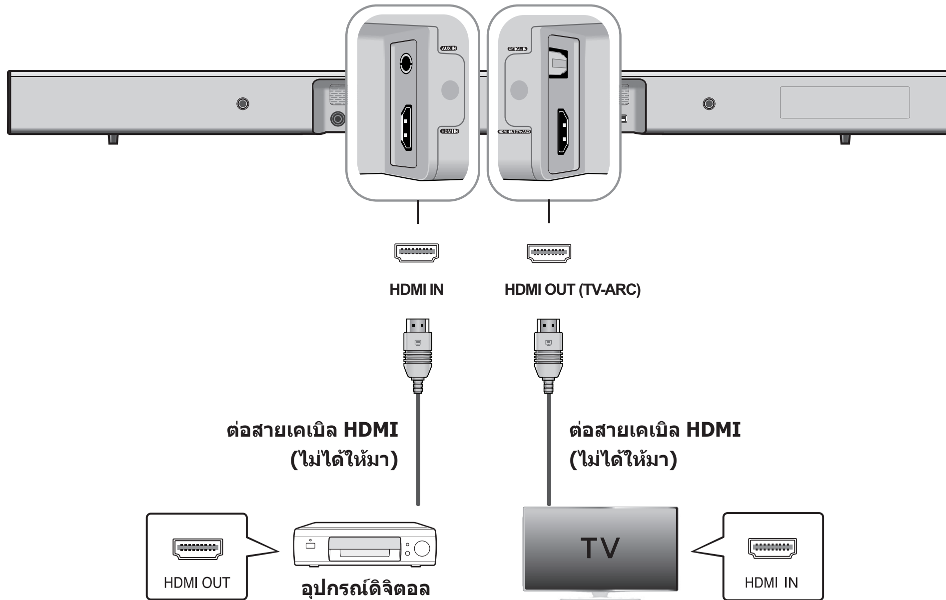
- เสาอากาศรับสัญญาณไร้สายติดตั้งอยู่ในซับวูฟเฟอร์ไร้สาย ตั้งเครื่องให้ห่างจากน้ำและความชื้น
- เพื่อประสิทธิภาพการรับฟังที่ดีที่สุด โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าบริเวณโดยรอบที่ตั้งซับวูฟเฟอร์ไร้สาย ปราศจากสิ่งกีดขวาง

THI

การเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกโดยใช้สาย HDMI

HDMI เป็นอินเทอร์เฟซดิจิตอลมาตรฐานสำหรับการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ต่างๆ เช่น โทรทัศน์ โปรเจคเตอร์ เครื่องเล่น DVD เครื่องเล่นบลูเรย์ กล่องเซ็ตท็อป และอื่นๆ

เนื่องจาก HDMI ส่งสัญญาณดิจิตอลคุณภาพสูงที่สุด คุณจึงสามารถเพลิดเพลินกับภาพและเสียงที่ดีที่สุดในระดับเดียวกับคุณภาพไฟล์ดั้งเดิมที่ถูกผลิตขึ้นจากแหล่งสัญญาณดิจิตอล



HDMI IN

ต่อสายเคเบิล HDMI (ไม่ได้ให้มา) จากช่องเสียบ **HDMI IN** ที่ด้านหลังผลิตภัณฑ์เข้ากับช่องเสียบ HDMI OUT ที่อุปกรณ์ดิจิตอลของคุณ

และ

HDMI OUT (TV)

ต่อสายเคเบิล HDMI (ไม่ได้ให้มา) จากช่องเสียบ **HDMI OUT (TV-ARC)** ที่ด้านหลังผลิตภัณฑ์เข้ากับช่องเสียบ HDMI IN ที่ทีวีของคุณ



- HDMI เป็นอินเตอร์เฟซที่ช่วยในการส่งข้อมูลภาพและเสียงแบบดิจิตอลโดยใช้เพียงขั้วต่อเดียว

ARC (HDMI OUT)

ฟังก์ชัน ARC ทำให้เสียงดิจิตอลสามารถส่งออกผ่านพอร์ต **HDMI OUT** (ARC)

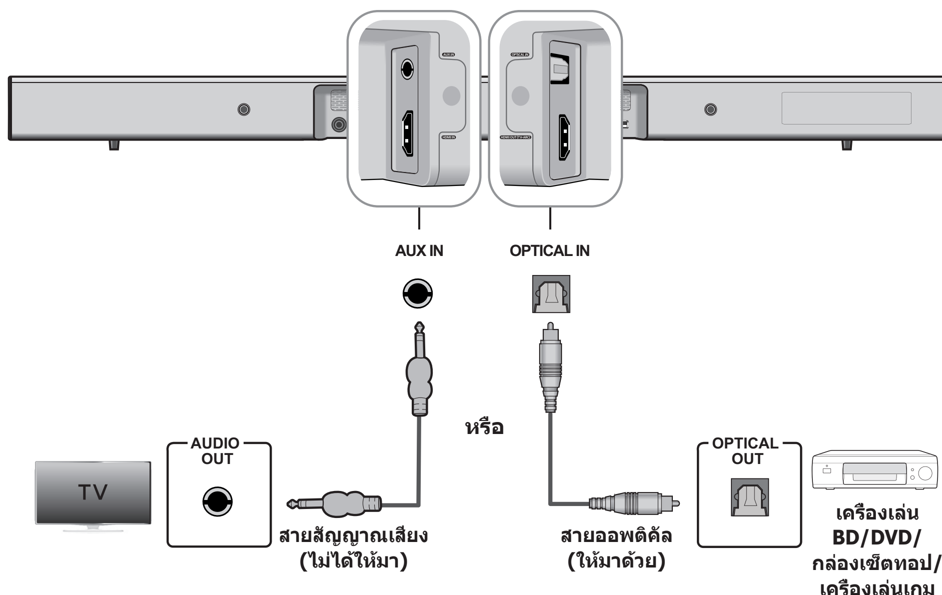
โดยสามารถเปิดใช้งานเมื่อเชื่อมต่อ Soundbar กับทีวีที่สนับสนุนฟังก์ชัน ARC เท่านั้น



- ต้องเปิด Anynet+
- ฟังก์ชันนี้ไม่สามารถใช้งานได้ถ้าสายเคเบิล HDMI ไม่สนับสนุน ARC

การเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกโดยใช้สายสัญญาณเสียง (อะนาล็อก) หรือสายออพติคัล (ดิจิตอล)

เครื่องนี้ติดตั้งช่องเสียบออพติคัลดิจิตอลเข้าหนึ่งช่องและช่องเสียบออดิโออนาล็อกเข้าหนึ่งช่อง เพื่อให้คุณสามารถเชื่อมต่อเครื่องกับทีวีได้ 2 ทาง



AUX IN

เชื่อมต่อ **AUX IN** (เสียง) ที่ตัวเครื่องกับ AUDIO OUT ของทีวีหรืออุปกรณ์แหล่งสัญญาณ
เปลี่ยนฟังก์ชั่นเป็น **AUX**

หรือ

OPTICAL IN

เชื่อมต่อ **OPTICAL IN** (เสียง) ที่ตัวเครื่องเข้ากับ OPTICAL OUT ของทีวีหรืออุปกรณ์แหล่งสัญญาณ
เปลี่ยนฟังก์ชั่นเป็น **D.IN**



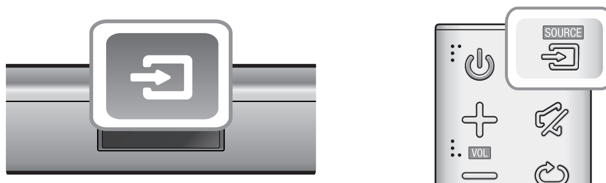
- อย่าเสียบสายไฟของผลิตภัณฑ์นี้หรือของทีวีของคุณกับเต้ารับไฟที่ผนังจนกว่าการเชื่อมต่อทั้งหมดระหว่างส่วนประกอบต่างๆ จะเสร็จสิ้น
- ก่อนการเคลื่อนย้ายหรือติดตั้งผลิตภัณฑ์ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องและถอดปลั๊กไฟออกแล้ว

THI

ฟังก์ชัน

โหมดสัญญาณเข้า

กดปุ่ม ( ) บนแผงด้านบนของเครื่องหลักหรือปุ่ม (**SOURCE**) บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกโหมดที่ต้องการ



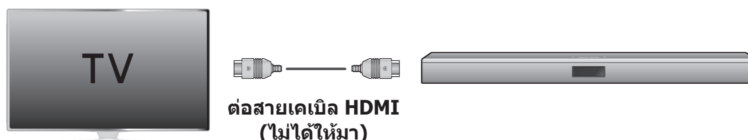
โหมดสัญญาณเข้า	หน้าจอ
สัญญาณเข้าออพติคัล ดิจิตอล	**D.IN**
สัญญาณเข้า AUX	**AUX**
สัญญาณเข้า HDMI	**HDMI**
โหมด BLUETOOTH	**BT**
TV SoundConnect	**TV**
โหมด USB	**USB**

เครื่องจะปิดอัตโนมัติในสถานการณ์ต่อไปนี้:

- โหมด D.IN/HDMI/BT/TV/USB
  - หากไม่มีสัญญาณเสียงนาน 25 นาที
- โหมด AUX
  - หากไม่ได้เชื่อมต่อสาย AUX นาน 25 นาที
  - ในโหมด Auto Power Down ON (เปิดเครื่องอัตโนมัติ) หากไม่มีการป้อนคีย์นาน 8 ชั่วโมงหลังจากต่อสายเคเบิล AUX แล้ว
  - หากต้องการเปิดหรือปิดฟังก์ชัน Auto Power Down (เปิด/ปิดเครื่องอัตโนมัติ) กดปุ่ม ▶II ค้างไว้ 5 วินาที ข้อความ OFF/ON-AUTO POWER DOWN (ปิด/เปิดเครื่องอัตโนมัติ) จะปรากฏบนจอแสดงผล

ARC (HDMI OUT)

ARC (ช่องสัญญาณส่งกลับเสียง) ถ่ายโอนสัญญาณเสียงดิจิตอลไปยังพอร์ต HDMI OUT (ARC)



ต่อสายเคเบิล HDMI (ไม่ได้ให้มา)

1. เชื่อมต่อทีวีที่รองรับ ARC เข้ากับ Soundbar โดยใช้สายเคเบิล HDMI
2. เปิดทีวี และเปิด Anynet+ ของ Soundbar
3. กดปุ่ม ( ) บนแผงด้านบนของเครื่องหลักหรือปุ่ม (**SOURCE**) บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกโหมด **D.IN**



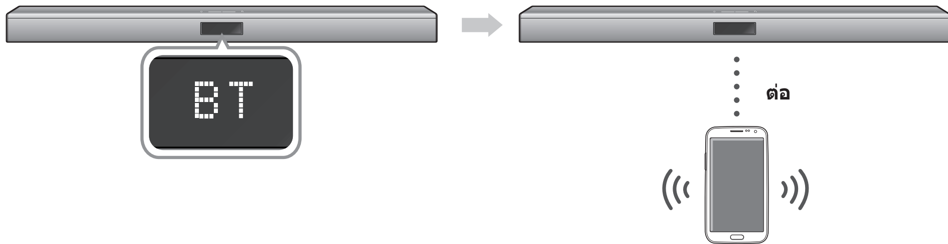
- หากสายเคเบิล HDMI ไม่รองรับคุณสมบัติ ARC, ARC อาจทำงานไม่ถูกต้อง
- หากต้องการปิดฟังก์ชัน ARC ให้ปิด Anynet+

BLUETOOTH

คุณสามารถใช้อุปกรณ์ Bluetooth เชื่อมต่อกับระบบ Soundbar และเพลิดเพลินกับเพลงที่มีเสียงสเตอริโอคุณภาพสูงโดยไม่ต้องใช้สายใดๆ!

► การเชื่อมต่อระบบ Soundbar กับอุปกรณ์ Bluetooth

ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ Bluetooth สนับสนุนฟังก์ชันชุดหูฟังสเตอริโอที่ใช้งาน Bluetooth ได้หรือไม่



อุปกรณ์บลูทู ธ

1. กดปุ่ม ( ) บนแผงด้านบนของเครื่องหลักหรือปุ่ม (**SOURCE**) บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกโหมด **BT**
   - คุณจะเห็นข้อความ **BT READY** บนจอแสดงผลด้านหน้าของ Soundbar
2. เลือกเมนู Bluetooth บนอุปกรณ์ Bluetooth ที่คุณต้องการเชื่อมต่อ
   (โปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ Bluetooth)
3. เลือกเมนู Stereo headset (ชุดหูฟังสเตอริโอ) บนอุปกรณ์ Bluetooth
   - คุณจะเห็นรายการอุปกรณ์ที่ถูกสแกน
4. เลือก "**[Samsung] Soundbar J-Series**" จากรายการ
   - เมื่อเชื่อมต่อ Soundbar กับอุปกรณ์ Bluetooth แล้ว จอแสดงผลด้านหน้าจะปรากฏข้อความ [**ชื่ออุปกรณ์ Bluetooth**] → **BT**
   - โดยสามารถแสดงชื่ออุปกรณ์เป็นภาษาอังกฤษเท่านั้น เครื่องหมายขีดเส้นใต้ " _ " จะปรากฏขึ้นหากชื่อไม่ได้เป็นภาษาอังกฤษ
   - หากอุปกรณ์ Bluetooth ล้มเหลวในการจับคู่กับระบบ Soundbar ให้ลบข้อความ "**[Samsung] Soundbar J-Series**" ก่อนหน้าที่พบในอุปกรณ์ Bluetooth และค้นหาใหม่อีกครั้งสำหรับระบบ Soundbar
5. เล่นเพลงบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
   - คุณสามารถฟังเพลงที่เล่นบนอุปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่อบนระบบ Soundbar
   - ในโหมด BT ฟังก์ชัน Play (เล่น)/Pause (หยุดชั่วคราว)/Next (ถัดไป)/Prev (ก่อนหน้า) ไม่สามารถใช้งานได้ อย่างไรก็ตาม ฟังก์ชันเหล่านี้สามารถใช้งานได้ในอุปกรณ์ Bluetooth ที่สนับสนุน AVRCP



- หากระบบสอบถามรหัส PIN ขณะเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth ให้ป้อน <0000>
- สามารถจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth ครั้งละเครื่องเดียวเท่านั้น
- การเชื่อมต่อ Bluetooth จะถูกยกเลิกเมื่อปิด Soundbar
- Soundbar อาจไม่ดำเนินการค้นหาหรือเชื่อมต่อ Bluetooth อย่างถูกต้องภายใต้สถานการณ์ต่อไปนี้
  - หากมีสนามแม่เหล็กที่มีความเข้มสูงรอบๆ ระบบ Soundbar
  - หากอุปกรณ์ Bluetooth หลายเครื่องถูกจับคู่กับระบบ Soundbar พร้อมกัน
  - หากอุปกรณ์ Bluetooth ปิด ไม่อยู่ในที่นั้น หรือทำงานผิดปกติ
  - โปรดทราบว่าอุปกรณ์ เช่น เตาไมโครเวฟ, อะแดปเตอร์ LAN ไร้สาย, หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ และเตาแก๊ซ ใช้ช่วงความถี่เดียวกับอุปกรณ์ Bluetooth ซึ่งอาจทำให้เกิดสัญญาณไฟฟ้ารบกวน
- Soundbar สนับสนุนข้อมูล SBC (44.1kHz, 48kHz)
- เชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Bluetooth ที่สนับสนุนฟังก์ชัน A2DP (AV)
- คุณไม่สามารถเชื่อมต่อ Soundbar กับอุปกรณ์ Bluetooth ที่สนับสนุนเฉพาะฟังก์ชัน HF (แฮนด์ฟรี)
- เมื่อจับคอุปกรณ์แล้ว ในโหมด D.IN/AUX/HDMI/USB/TV การเลือก "**[Samsung] Soundbar J-Series**" จากรายการจะทำให้ระบบเปลี่ยนเป็นโหมด **BT** โดยอัตโนมัติ

► Bluetooth POWER on (Bluetooth POWER)

เมื่อฟังก์ชัน Bluetooth Power On (การเปิดเครื่องด้วย Bluetooth) เปิดและ Soundbar ปิดอยู่ หากอุปกรณ์ Bluetooth ที่จับคู่ไว้ก่อนหน้าพยายามจับคู่กับ Soundbar, Soundbar จะเปิดโดยอัตโนมัติ

1. กด **Bluetooth POWER** บนรีโมทขณะที่ Soundbar เปิดอยู่
2. ข้อความ ON-Bluetooth POWER (เปิด Bluetooth) จะปรากฏบนจอแสดงผลของ SoundBar



- สามารถใช้ได้หาก Soundbar แสดงอยู่ในอุปกรณ์ที่จับคู่ของอุปกรณ์ Bluetooth เท่านั้น (อุปกรณ์ Bluetooth และ Soundbar ต้องเคยจับคู่กันอย่างน้อยหนึ่งครั้งก่อนหน้านี้)
- Soundbar จะปรากฏในรายการอุปกรณ์ที่ค้นหาของอุปกรณ์ Bluetooth เมื่อ Soundbar แสดงข้อความ [BT READY] เท่านั้น
- ในโหมด TV SoundConnect ไม่สามารถจับคู่ Soundbar กับอุปกรณ์ Bluetooth เครื่องอื่นได้

► การตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth จากระบบ Soundbar

คุณสามารถตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth จากระบบ Soundbar สำหรับคำแนะนำ โปรดดูคู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ Bluetooth

- ระบบ Soundbar จะถูกตัดการเชื่อมต่อ
- เมื่อระบบ Soundbar ถูกตัดการเชื่อมต่อจากอุปกรณ์ Bluetooth ระบบ Soundbar จะแสดงข้อความ **BT DISCONNECTED** บนจอแสดงผลด้านหน้า

► การตัดการเชื่อมต่อระบบ Soundbar จากอุปกรณ์ Bluetooth

กดปุ่ม (**SOURCE**) บนรีโมทคอนโทรลหรือปุ่ม ( ) บนแผงด้านบนของผลิตภัณฑ์เพื่อสลับจาก **BT** เป็นโหมดอื่นหรือปิด Soundbar

- อุปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่อจะรอการตอบสนองจากระบบ Soundbar สักครู่หนึ่งก่อนทำการตัดการเชื่อมต่อ (เวลาในการตัดการเชื่อมต่ออาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ Bluetooth)



- ในโหมดการเชื่อมต่อ Bluetooth การเชื่อมต่อ Bluetooth จะขาดหายไปหากระยะห่างระหว่างระบบ Soundbar กับอุปกรณ์ Bluetooth เกินขีดจำกัด 5 ม.
- ระบบ Soundbar จะปิดโดยอัตโนมัติหลังอยู่ในสถานะ Ready (พร้อม) นาน 25 นาที

เพิ่มเติมเกี่ยวกับ Bluetooth

Bluetooth คือเทคโนโลยีที่ช่วยให้อุปกรณ์ที่รองรับ Bluetooth เชื่อมต่อกันได้อย่างง่ายดายโดยใช้การเชื่อมต่อไร้สายระยะสั้น

- อุปกรณ์ Bluetooth อาจทำให้เกิดสัญญาณรบกวนหรือทำงานผิดปกติ ขึ้นอยู่กับการใช้งาน เมื่อ:
  - ส่วนหนึ่งส่วนใดของร่างกายของคุณสัมผัสกับระบบรับ/ส่งสัญญาณจากอุปกรณ์ Bluetooth หรือระบบ Soundbar
  - เกิดการแปรเปลี่ยนของไฟฟ้าจากสิ่งกีดขวางที่เกิดจากผนัง มุม หรือพาร์ทิชันในสำนักงาน
  - อุปกรณ์ถูกสัญญาณไฟฟ้ารบกวนจากอุปกรณ์ที่มีคลื่นความถี่เดียวกัน ซึ่งรวมถึงอุปกรณ์การแพทย์ เตาไมโครเวฟ และ LAN ไร้สาย
- จับคู่ระบบ Soundbar กับอุปกรณ์ Bluetooth ขณะที่อุปกรณ์ทั้งสองเครื่องอยู่ใกล้กัน
- ยิ่งระบบ Soundbar อยู่ห่างจากอุปกรณ์ Bluetooth เพียงใด คุณภาพยิ่งแย่ลง หากระยะห่างเกินช่วงการใช้งาน Bluetooth การเชื่อมต่อจะหลุด
- ในบริเวณที่รับสัญญาณไม่ชัดเจน การเชื่อมต่อ Bluetooth อาจทำงานไม่เหมาะสม
- การเชื่อมต่อ Bluetooth จะทำงานเมื่ออุปกรณ์อยู่ใกล้กับเครื่องเท่านั้น การเชื่อมต่อจะถูกตัดขาดโดยอัตโนมัติหากระยะห่างอยู่นอกช่วงนี้ แม้อยู่ภายในช่วงการใช้งานนี้ คุณภาพเสียงอาจต่ำลงจากสิ่งกีดขวาง เช่น ผนังหรือประตู
- อุปกรณ์ไร้สายนี้อาจทำให้เกิดสัญญาณไฟฟ้ารบกวนระหว่างการใช้งาน

การใช้แอปพลิเคชัน SAMSUNG AUDIO REMOTE

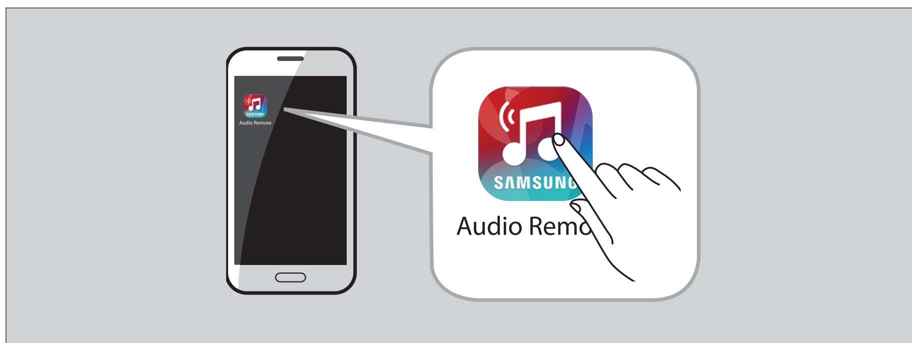
ติดตั้งแอปพลิเคชัน **Samsung Audio Remote**

หากต้องการควบคุมผลิตภัณฑ์ด้วยอุปกรณ์อัจฉริยะของคุณผ่านทางแอปพลิเคชัน Samsung Audio Remote ให้ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Samsung Audio Remote โดยการเข้าใช้งานแอปพลิเคชันผ่านทาง Google Play store



การเข้าใช้งานแอปพลิเคชัน **Samsung Audio Remote**

หลังจากคุณติดตั้งแอปพลิเคชัน Samsung Audio Remote แล้ว ให้ทำตามคำแนะนำในแอปพลิเคชัน





- ฟังก์ชัน APP รองรับเฉพาะอุปกรณ์โทรศัพท์เคลื่อนที่ Android ที่ใช้งาน Android OS 3.0 หรือสูงกว่าเท่านั้น

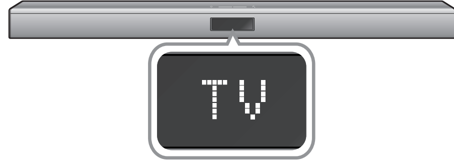
THI

TV SOUNDCONNECT

คุณสามารถเพลิดเพลินกับเสียงทีวีผ่านทาง Soundbar ของคุณที่เชื่อมต่อกับทีวีซัมซุงที่สนับสนุนฟังก์ชัน TV SoundConnect (เชื่อมต่อเสียงทีวี)

► การเชื่อมต่อทีวีกับ Soundbar





1. เปิดทีวีและ Soundbar
   - เปิดเมนูของทีวี
   - ย้ายไปที่การตั้งค่าลำโพงบนแท็บ "เสียง"
   - ตั้งเมนู "เพิ่มอุปกรณ์ใหม่" เป็น "เปิด"
2. กดปุ่ม ( ) บนแผงด้านบนของเครื่องหลักหรือปุ่ม (**SOURCE**) บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกโหมด **TV**
3. บนทีวี จะปรากฏข้อความถามว่า ต้องการเปิดใช้งานฟังก์ชัน TV SoundConnect (เชื่อมต่อเสียงทีวี) หรือไม่ "**[Samsung] Soundbar**" จะปรากฏบนจอทีวี
4. เลือก <**Yes**> โดยใช้รีโมททีวีเพื่อเสร็จสิ้นการเชื่อมต่อทีวีและ Soundbar



- การสลับโหมดของ Soundbar จากทีวีเป็นโหมดอื่นจะตัด TV SoundConnect (เชื่อมต่อเสียงทีวี) โดยอัตโนมัติ
- หากต้องการเชื่อมต่อ Soundbar กับทีวีเครื่องอื่น ต้องสิ้นสุดการเชื่อมต่อที่มีอยู่ทันที
- ในการตัดการเชื่อมต่อเดิม กดปุ่ม ►II บนรีโมทค้างไว้ 5 วินาทีหรือสลับไปยังโหมดอื่น ในการเชื่อมต่อกับทีวีเครื่องอื่น ทำตามขั้นตอนที่ 1-4 ด้านบน



- ฟังก์ชัน TV SoundConnect (เชื่อมต่อเสียงทีวี) (SoundShare) ได้รับการสนับสนุนโดยทีวีซัมซุงบางรุ่นที่เปิดตัวนับจากปี 2012 ตรวจสอบว่าทีวีของคุณสนับสนุนฟังก์ชัน TV SoundConnect (SoundShare) หรือไม่ ก่อนเริ่มต้นใช้งาน (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูคู่มือการใช้งานของทีวี)
- หากทีวีซัมซุงของคุณเปิดตัวก่อนปี 2014 โปรดตรวจสอบเมนูการตั้งค่า SoundShare

- หากระยะห่างระหว่างทีวีกับ Soundbar มากกว่า 5 ม. การเชื่อมต่ออาจไม่มีเสถียรภาพหรือเสียงอาจขาดหายได้ หากปัญหานี้เกิดขึ้น ให้เปลี่ยนตำแหน่งที่วางทีวีหรือ Soundbar เพื่อให้อุปกรณ์อยู่ภายในระยะการทำงาน จากนั้น ให้สร้างการเชื่อมต่อ TV SoundConnect อีกครั้ง



- ช่วงการใช้งานของการเชื่อมต่อเสียงทีวี:
  - ช่วงการจับคู่:ที่แนะนำ: ไม่เกิน 50 ซม.
  - ช่วงการใช้งานที่แนะนำ: ไม่เกิน 5 ม.
- ปุ่ม **Play (เล่น) /Pause (หยุดชั่วคราว)**, **Next (ถัดไป)**, **Prev (ก่อนหน้า)** ไม่สามารถใช้งานได้ในโหมด TV SoundConnect

► การใช้ฟังก์ชัน Bluetooth POWER On

ฟังก์ชัน Bluetooth POWER On สามารถใช้ได้หลังจากคุณเชื่อมต่อ Soundbar กับทีวีที่ใช้งานร่วมกับ Bluetooth ได้เป็นผลสำเร็จแล้วโดยใช้ TV SoundConnect
เมื่อเปิดฟังก์ชัน Bluetooth POWER On การเปิดหรือปิดทีวีที่เชื่อมต่ออยู่จะเป็นการเปิดหรือปิด Soundbar ด้วยเช่นกัน

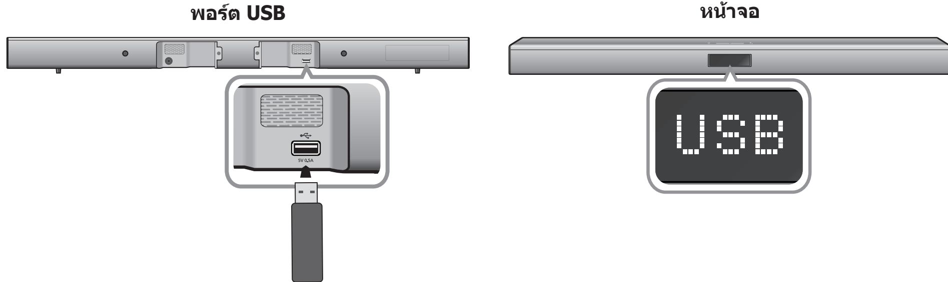
1. เชื่อมต่อทีวีกับ Soundbar ของคุณโดยใช้ฟังก์ชัน TV SoundConnect
2. กดปุ่ม **Bluetooth POWER** บนรีโมทของ Soundbar ข้อความ "ON/OFF-BLUETOOTH POWER" จะปรากฏบนจอแสดงผลของ Soundbar
   - ON-BLUETOOTH POWER : Soundbar จะเปิดและปิดเมื่อคุณเปิดหรือปิดทีวี
   - OFF-BLUETOOTH POWER : Soundbar จะปิดเมื่อคุณปิดทีวีเท่านั้น



- ฟังก์ชันนี้ได้รับการสนับสนุนจากทีวีซัมซุงบางรุ่นที่วางจำหน่ายตั้งแต่ปี 2013 เป็นต้นมา

USB

คุณสามารถเล่นไฟล์เพลงที่อยู่บนอุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูล USB ผ่าน Soundbar



1. เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB กับพอร์ต USB ของผลิตภัณฑ์
2. กดปุ่ม ( ) บนแผงด้านบนของเครื่องหลักหรือปุ่ม (**SOURCE**) บนรีโมทคอนโทรลเพื่อเลือกโหมด **USB**
3. **USB** จะปรากฏที่หน้าจอแสดงผล
   - การเชื่อมต่อ Soundbar กับอุปกรณ์ USB เสร็จสิ้น
   - ระบบจะปิดอัตโนมัติ (ปิดเครื่องอัตโนมัติ) หากไม่มีการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB นาน 25 นาที

► ก่อนเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB

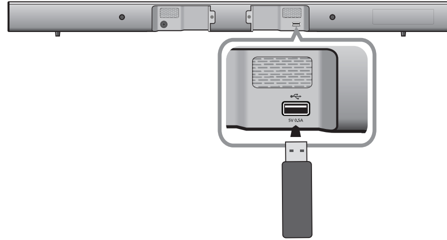
โปรดคำนึงถึงสิ่งต่อไปนี้:

- หากชื่อไฟล์ของโฟลเดอร์บนอุปกรณ์ USB มีมากกว่า 10 ตัวอักษร ชื่อไฟล์ดังกล่าวอาจไม่แสดงบนจอแสดงผลของ SoundBar
- ผลิตภัณฑ์นี้อาจไม่สามารถใช้งานร่วมกับสื่อจัดเก็บ USB บางประเภท
- สนับสนุนระบบไฟล์ FAT16 และ FAT32
  - ไม่สนับสนุนระบบไฟล์ NTFS
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB กับพอร์ต USB ของผลิตภัณฑ์โดยตรง ไม่เช่นนั้นคุณอาจพบปัญหาความสามารถในการใช้งานร่วมกันของ USB
- อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์จัดเก็บจำนวนมากกับผลิตภัณฑ์ผ่านตัวอ่านการ์ดหลายใบ เนื่องจากผลิตภัณฑ์อาจทำงานไม่เหมาะสม
- ไม่สนับสนุนโปรโตคอล PTP ของกล้องดิจิตอล
- อย่าถอดอุปกรณ์ USB ขณะที่อุปกรณ์กำลังถ่ายโอนไฟล์
- ระบบจะไม่สามารถเล่นไฟล์เพลงที่มีการป้องกัน DRM (MP3, WMA) จากเว็บไซต์เชิงพาณิชย์
- ไม่สนับสนุน HDD ภายนอก
- ไม่รองรับอุปกรณ์โทรศัพท์เคลื่อนที่
- รายการความสามารถในการใช้งานร่วมกัน

รูปแบบ	Codec	อัตราการสุ่ม	อัตราบิต
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 1 Layer3		
	MPEG 2 Layer3		
	MPEG 2.5 Layer3		
*.wma	Wave_Format_MSAudio1		56kbps~128kbps
	Wave_Format_MSAudio2		
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48kbps~320kbps
	AAC-LC		128kbps~192kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48kbps~64kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	สูงสุด 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0		50kbps~500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	สูงสุด 3000kbps

THI

อัพเดตซอฟต์แวร์



Samsung อาจเสนอการอัพเดตสำหรับเฟิร์มแวร์ระบบของ Soundbar ในอนาคต

หากมีการนำเสนอการอัพเดต คุณสามารถอัพเดตเฟิร์มแวร์โดยการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ที่มีอัพเดตเฟิร์มแวร์เก็บไว้ กับพอร์ต USB บน Soundbar ของคุณ

โปรดทราบว่าหากมีไฟล์อัพเดตหลายไฟล์ คุณต้องโหลดไฟล์ทั้งหมดไว้บนอุปกรณ์ USB และใช้ไฟล์ทั้งหมดอัพเดตเฟิร์มแวร์ในคราวเดียวกัน

โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ Samsung.com หรือติดต่อศูนย์บริการของซัมซุงเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดาวน์โหลดไฟล์อัพเดต



- ผลิตภัณฑ์นี้มีฟังก์ชัน DUAL BOOT ในกรณีที่ไม่สามารถอัพเดตเฟิร์มแวร์ได้ คุณสามารถอัพเดตเฟิร์มแวร์อีกครั้ง



- เสียบอุปกรณ์ USB ที่มีการอัพเดตเฟิร์มแวร์เข้ากับพอร์ต USB บนตัวเครื่อง
- เฟิร์มแวร์ที่อัพเดตอาจทำงานอย่างไม่เหมาะสม หากไฟล์เสียงที่สนับสนุนโดย Soundbar ถูกจัดเก็บในอุปกรณ์สื่อเก็บข้อมูล USB
- อย่าถอดปลั๊กไฟหรือถอดอุปกรณ์ USB ออกขณะกำลังนำอัพเดตมาใช้
  ตัวเครื่องจะปิดอัตโนมัติหลังเสร็จสิ้นการอัพเดตเฟิร์มแวร์
- หลังจากการรีเซ็ต การตั้งค่าทั้งหมดจะถูกรีเซ็ตเป็นการตั้งค่าตั้งต้นจากผู้ผลิต ขอแนะนำให้คุณจดการตั้งค่าของคุณไว้ เพื่อให้สามารถตั้งใหม่ได้โดยง่ายหลังจากอัพเดตแล้ว
  โปรดทราบว่าการอัพเดตเฟิร์มแวร์จะรีเซ็ตการเชื่อมต่อซับวูฟเฟอร์ด้วย หากการเชื่อมต่อกับซับวูฟเฟอร์ไม่เกิดขึ้นโดยอัตโนมัติ หลังจากการรีเซ็ต โปรดดูที่หน้า 13
  หากไม่สามารถอัพเดตเฟิร์มแวร์ได้ เราขอแนะนำให้ฟอร์แมตอุปกรณ์ USB ในรูปแบบ FAT16 และลองอีกครั้ง
- เมื่อการอัพเดตซอฟต์แวร์เสร็จสมบูรณ์ ให้ปิดเครื่องแล้วกดปุ่ม (▶II) บนรีโมทคอนโทรลค้างไว้นานกว่า 5 วินาที ข้อความ "**INIT**" จะปรากฏบนจอแสดงผล จากนั้นเครื่องจะปิด แสดงว่าการอัพเดตเสร็จสมบูรณ์
- อย่าฟอร์แมตไดรฟ์ USB ในรูปแบบ NTFS Soundbar ไม่สนับสนุนระบบไฟล์ NTFS
- อาจไม่สนับสนุน USB ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับบริษัทผู้ผลิต

การแก้ไขปัญหา

ก่อนที่จะนำเครื่องไปรับบริการซ่อมแซม โปรดตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้ก่อน

เปิดเครื่องไม่ได้	
• ปลั๊กไฟเสียบเข้ากับแหล่งจ่ายไฟหรือไม่	→ เสียบปลั๊กไฟเข้ากับแหล่งจ่ายไฟ

ฟังก์ชันไม่ทำงานเมื่อกดปุ่ม	
• มีไฟฟ้าสถิตในอากาศหรือไม่	→ ถอดปลั๊กไฟและเสียบอีกครั้ง

ไม่มีเสียงออกมา	
• เปิดฟังก์ชันปิดเสียงอยู่หรือไม่?	→ กดปุ่ม Mute (ปิดเสียง) เพื่อยกเลิกฟังก์ชันนี้
• ตั้งเสียงเป็นระดับต่ำสุดหรือไม่	→ ปรับระดับเสียง Volume

รีโมทคอนโทรลไม่ทำงาน	
• แบตเตอรี่หมดหรือไม่	→ เปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่
• รีโมทคอนโทรลกับตัวเครื่องอยู่ห่างกันเกินไปหรือไม่	→ ขยับเข้าไปใกล้อุปกรณ์มากขึ้น

TV SoundConnect (เชื่อมต่อเสียงทีวี) (การจับคู่ทีวี) ล้มเหลว	
• ทีวีของคุณสนับสนุน TV SoundConnect (เชื่อมต่อเสียงทีวี) หรือไม่	→ TV SoundConnect (เชื่อมต่อเสียงทีวี) ได้รับการสนับสนุนโดยทีวีซัมซุงที่เปิดตัวหลังปี 2012 โปรดตรวจสอบทีวีของคุณเพื่อดูว่าสนับสนุน TV SoundConnect (เชื่อมต่อเสียงทีวี) หรือไม่
• เฟิร์มแวร์ของทีวีของคุณเป็นเวอร์ชันล่าสุดหรือไม่	→ อัพเดตทีวีของคุณด้วยเฟิร์มแวร์เวอร์ชันล่าสุด
• เกิดข้อผิดพลาดในการเชื่อมต่อหรือไม่	→ ติดต่อศูนย์บริการของซัมซุง
• ตั้งค่าโหมด TV ใหม่และเชื่อมต่ออีกครั้ง	→ กดปุ่ม ►II ค้างไว้ 5 วินาทีเพื่อรีเซ็ต TV SoundConnect (เชื่อมต่อเสียงทีวี)

ไฟ LED สีแดงบนซับวูฟเฟอร์กะพริบและไม่มีเสียงออกมาจากซับวูฟเฟอร์	
• ซับวูฟเฟอร์ของคุณอาจไม่ได้เชื่อมต่อกับตัวเครื่องหลักของผลิตภัณฑ์	→ ลองเชื่อมต่อซับวูฟเฟอร์ของคุณอีกครั้ง (ดูหน้า 13)

สังเกตได้ถึงเสียงหึงและสั่นสะเทือนของซับวูฟเฟอร์	
• ลองปรับระดับการสั่นสะเทือนของซับวูฟเฟอร์	→ กดปุ่ม **WOOFER** บนรีโมทคอนโทรลของคุณเพื่อปรับค่า (ระหว่าง SW-12 และ SW+6)

ภาคผนวก

ข้อมูลจำเพาะ

ชื่อรุ่น	HW-J550/HW-J551

ทั่วไป	USB		5V/0.5A
	น้ำหนัก	ตัวเครื่อง	1.7 ปอนด์
		ซับวูฟเฟอร์	6.8 ปอนด์
	ขนาด (ก x ส x ล)	ตัวเครื่อง	943.6 x 56 x 65.5 มิลลิเมตร
		ซับวูฟเฟอร์	452 x 335 x 154 มิลลิเมตร
	อุณหภูมิขณะทำงาน		+5 °C ถึง +35 °C
	ช่วงความชื้นขณะทำงาน		10 % ถึง 75 %
ลเครื่องขย- าย สัญญาณ	กำลังเอาต์พุตที่กำหนด	ตัวเครื่อง	80W/CH, 3 OHM, THD = 10%, 1kHz
		ซับวูฟเฟอร์	160W, 3 OHM, THD = 10%, 100Hz
	อัตรา S/N ratio (อินพุตอะนาล็อก)		65 dB
	การแยกสัญญาณ (1kHz)		65 dB

* อัตรา S/N การผิดเพี้ยน การแยกสัญญาณ และความไวที่สามารถใช้ได้ ขึ้นอยู่กับการวัดโดยใช้แนวทางของ AES (Audio Engineering Society)

* ข้อมูลจำเพาะตามตัวเลข

- บริษัท Samsung Electronics Co., Ltd ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลจำเพาะนี้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
- น้ำหนักและขนาดโดยประมาณ
- สำหรับแหล่งจ่ายไฟและการใช้พลังงาน โปรดดูฉลากกำกับที่ติดกับตัวเครื่อง

※ **ประกาศสิทธิ์การใช้งานโอเพ่น ซอร์ส**

- สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมของโอเพ่น ซอร์ส ที่ใช้ในผลิตภัณฑ์นี้ โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์: http://opensource.samsung.com
- หากต้องการส่งข้อสงสัยและคำขอเกี่ยวกับโอเพ่นซอร์ส โปรดติดต่อซัมซุงทางอีเมล (oss.request@samsung.com)



SAMSUNG

ติดต่อเครือข่ายซัมซุงทั่วโลก

หากมีคำแนะนำหรือข้อสงสัยเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ซัมซุง ติดต่อสอบถามได้ที่ SAMSUNG customer care center

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free 30308282 - Non Toll Free	www.samsung.com/in/support
INDONESIA	0800112888 021-56997777	www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
▪ MENA		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
BAHRAIN	8000-4726	
QATAR	800-2255 (800-CALL)	
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
▪ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
Ghana	0800-10077 0302-200077	
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
SENEGAL	800-00-0077	
CAMEROON	7095- 0077	
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0685 88 99 00	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	
DRC	499999	
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	

AH68-02821K-00

